

Фильмы по экологии

Согласно научной гипотезе о происхождении Земли, её возраст составляет

- 1,5 млрд лет
- 2,5 млрд лет
- 3,5 млрд лет
- 4,5 млрд лет
- 5,5 млрд лет

Согласно научной гипотезе о происхождении человечества, его возраст составляет

- 10 тыс. лет
- 100 тыс. лет
- 200 тыс. лет
- 400 тыс. лет
- 800 тыс. лет

Земная атмосфера в первые 3 млрд. лет состояла из следующих газов:
метан, аммиак, сероводород
озон, азот, метан
кислород, азот, углекислый газ
водород, кислород, гелий
метан, водород, диоксид азота

За счёт чего в атмосфере появился кислород?

За счёт вулканической деятельности

За счёт фотосинтеза цианобактерий и сине-зелёных водорослей

За счёт остывания Земли

За счёт испарения воды с поверхности океана

За счёт лесных пожаров

Какие организмы вырабатывают в настоящее время 70% кислорода?

Люди

Водоросли

Деревья

Животные

Рыбы

Какую долю территории океанов занимают кораллы?

10%

20%

30%

40%

50%

Какая доля видов живых организмов обитает в коралловых рифах?

30%

50%

60%

80%

90%

Основной принцип существования жизни на Земле:

один за всех и все за одного

всем сестрам по серьгам

всё связано со всем

всё на свете предрешено

всё для человека

Какая доля человечества в настоящее время ведёт образ жизни, характерный для первобытных людей?

- 1%
- 5%
- 10%
- 25%
- 50%

Какая доля человечества проживает в городах?

- Более 10%
- Более 20%
- Более 30%
- Более 40%
- Более 50%

Сколько людей проживает в пустынях?

- 10 тыс. человек
- 200 тыс. человек
- 700 тыс. человек
- 500 млн. человек
- 800 млн. человек

В попытке прокормить растущее население повсеместно стали выращивать монокультуры. Что за этим последовало?

Рацион людей стал разнообразнее

Размножились вредители, стали применять пестициды, сократилось биоразнообразие

Удалось навсегда справиться с угрозой глобального голода

Всё перечисленное

Глобальное неравенство распределения материальных ресурсов характеризуется соотношением

- 90% ресурсов принадлежат 10% людей
- 50% ресурсов принадлежат 50% людей
- 60% ресурсов принадлежат 40% людей
- 70% ресурсов принадлежат 30% людей
- 80% ресурсов принадлежат 20% людей

Какова степень истощения глобальных рыбных ресурсов?

- 15%
- 30%
- 50%
- 75%
- 90%

Каждая _____ река не впадает в море в течение нескольких лет в году.

- вторая
- третья
- пятая
- десятая
- двадцатая

Какая доля болот осушена?

- 10%
- 25%
- 50%
- 60%
- 70%

Какая доля лесов Амазонии вырублена за последние 40 лет?

- 5%
- 10%
- 15%
- 20%
- 25%

Что происходит с почвой после вырубки леса?

- эрозия и деградация
- восстановление и улучшение плодородия
- ничего не происходит
- закисление и загрязнение
- насыщение питательными элементами

Сколько людей отапливает жилища дровами?

- 200 тыс.
- 20 млн.
- 200 млн.
- 2 млрд.
- 20 млрд.

Сколько людей на Земле постоянно испытывают голод?

- 10 тыс.
- 100 тыс.
- 10 млн.
- 100 млн.
- 1 млрд.

На сколько метров поднимется уровень мирового океана, если растают ледники Гренландии?

- 7 см.
- 70 см.
- 7 м
- 70 м
- 700 м

На сколько метров поднялся уровень мирового океана за 20 век?

- 0,02 м
- 0,2 м
- 2 м
- 20 м
- 200 м

На сколько человек увеличивается человеческая популяция за 1 секунду?

- 2 человека
- 20 человек
- 200 человек
- 2000 человек

Какая доля человечества проживает на морских побережьях?

- 20%
- 40%
- 50%
- 60%
- 70%

На сколько человек увеличивается человеческая популяция за 1 час?

- 2 человека
- 20 человек
- 200 человек

2000 человек
200000 человек

На сколько человек увеличивается человеческая популяция за 1 год?

80 тыс. человек
800 тыс. человек
8 млн. человек
80 млн. человек
8 млрд. человек

Как может повлиять таяние вечной мерзлоты на процесс изменения климата?

Из почвы выделится метан, что ускорит изменение климата
Таяние льда замедлит изменение климата
Никак не повлияет

Какова основная причина большинства экологических проблем?

Использование "грязных" технологий
Недостаточность нормативной базы
Естественные, не зависящие от человечества причины
Рост численности человеческой популяции
Всё перечисленное

В каких странах ожидается наибольший рост численности населения?

Странах Азии, Африки, Индии
Странах Северной и Южной Америки
Странах Европы, России и Японии
Странах Австралии и Новой Зеландии
Странах Антарктиды и Атлантиды

В каких странах ожидается снижение численности населения?

Странах Азии, Африки, Индии
Странах Северной и Южной Америки
Странах Европы, России и Японии
Странах Австралии и Новой Зеландии
Странах Антарктиды и Атлантиды

Какова прогнозируемая численность человечества к 2050 году?

7 млрд.
8 млрд.
9 млрд.
15 млрд.
20 млрд.

Какие природные механизмы стабилизировали численность человечества в прошлом?

Высокая детская смертность
Инфекционные болезни
Голод
Хищники
Всё перечисленное

С какого времени наблюдается бурный рост численности человечества?

С начала 10 века
С начала 15 века
С начала 17 века
С начала 19 века
С начала 20 века

По какой основной причине происходит "демографический взрыв"?

Увеличение рождаемости

Снижение детской смертности
Открытие Америки
Изобретение паровой машины
Начало использования нефти

Какая доля человечества будет испытывать недостаток пресной воды к 2030 г?

15%
25%
40%
50%
60%

Насколько сократился объём воды в Аральском море из-за забора воды для орошения хлопчатника?

30%
50%
70%
80%
90%

Как характеризуют специалисты по учёту производства продовольствия его нынешний уровень?

Не вызывающий опасений
Достаточный в перспективе
Внушающий оптимизм
На пределе возможного

Какая доля суши Земли занята сельскохозяйственными угодьями?

5...10%
10...15%
20...30%
30...40%
40...50%

Что такое «Зелёная революция»?

Приход к власти правительства "зелёных" в Германии
Распространение ислама на Ближнем Востоке
Увеличение урожая за счёт механизации, химизации, использования монокультур
Распространение "зелёного" менталитета после Саммита в Рио 1992 г

Какие процессы сопровождают борьбу богатых стран за свою продовольственную безопасность?

Скупка плодородных земель в других странах
Эксплуатация водных ресурсов в других странах
Продажа генетически модифицированных организмов в другие страны
Всё перечисленное

К каким процессам приводит дефицит земли?

Мир, дружба...
Геноцид, война...
Праздник, карнавал...
Рост урожая, благоденствие...

Что такое «Ассимилирующая способность»?

Количество сточных вод, допустимых к сбросу в водоём.
Способность людей усваивать знания.
Количество людей, которые могут существовать на определённой территории.
Биомасса хищников, обитающих на определённой территории.

Какая размерность используется для измерителя биоёмкости Земли?

- Глобальная тонна.
- Глобальный гектар.
- Приведённая масса.
- Биоединица.
- Глобальный фарад.

Каков размер биоёмкости, приходящейся на 1 человека, для Африки?

- 0,7 глобальных гектара.
- 1,37 глобальных гектара.
- 10,3 глобальных гектара.
- 13,7 глобальных гектара.
- 137,2 глобальных гектара.

Каков размер биоёмкости, приходящейся на 1 человека, для Индии?

- 0,9 глобальных гектара.
- 1,87 глобальных гектара.
- 0,89 глобальных гектара.
- 18,7 глобальных гектара.
- 139,2 глобальных гектара.

Каков размер биоёмкости, приходящейся на 1 человека, для Китая?

- 0,2 глобальных гектара.
- 1,32 глобальных гектара.
- 20,3 глобальных гектара.
- 12,7 глобальных гектара.
- 2,0 глобальных гектара.

Каков размер биоёмкости, приходящейся на 1 человека, для Европы?

- 0,4 глобальных гектара.
- 1,47 глобальных гектара.
- 10,5 глобальных гектара.
- 4,45 глобальных гектара.
- 145,2 глобальных гектара.

Каков размер биоёмкости, приходящейся на 1 человека, для США?

- 9,42 глобальных гектара.
- 11,97 глобальных гектара.
- 14,92 глобальных гектара.
- 19,7 глобальных гектара.
- 194,2 глобальных гектара.

Каков размер средней (справедливой) биоёмкости, приходящейся на 1 человека?

- 2 глобальных гектара на человека.
- 12 глобальных гектара на человека.
- 20 глобальных гектара на человека.
- 200 глобальных гектара на человека.
- 2000 глобальных гектара на человека.

Величина «экологического следа» зависит от трёх факторов:

- 1) Численность населения, 2) Уровень потребления, 3) Уровень технологий.
- 1) Численность оборудования, 2) Уровень грамотности, 3) Скорость развития.
- 1) Образованность населения, 2) Уровень мышления, 3) Численность армии.
- 1) Численность учёных, 2) Уровень мобильности, 3) Уровень цитируемости.

За счёт каких мер можно снизить (контролировать) рождаемость?
Всеобщее среднее образование
Равенство мужчин и женщин
Использование мер контрацепции
Пропагандистские компании
Всё перечисленное

Почему, по мнению автора фильма «Неудобная правда», политики с таким трудом признают наличие экологических проблем?
Политики не являются специалистами в научных вопросах.
Потому что таких проблем не существует.
Признавая наличие проблемы, они будут вынуждены признать необходимость её решения.
Политики не имеют экологического образования.

Кому принадлежит фраза: «Нас ведёт к беде не то, что мы чего-то не знаем, а то, что мы знаем что-то «навверняка», но это знание ошибочно»?
Альберт Эйнштейн
Марк Твен
Тимати
Генри Форд
Владимир Вернадский

В чём причина ежегодного колебания концентрации CO₂ в атмосфере Земли?
В северном полушарии больше суши и наземных растений, летом поглощающих CO₂
В южном полушарии летом больше происходит полётов авиации, выделяющей CO₂
В северном полушарии больше промышленности, выделяющей CO₂
В южном полушарии зимой приходится отапливать дома, при этом выделяется CO₂
В северном полушарии больше людей, выдыхающих CO₂

Что происходит с высокогорными ледниками в последнее время?
Они растут
Они тают
С ними ничего не происходит

К чему может привести таяние ледников?
Дефицит пресной воды.
Оползни и сели.
Подъём уровня моря.
Сотни миллионов экологических беженцев
Всё перечисленное

Как учёные определяют концентрацию CO₂ в атмосфере Земли в прошлые эпохи?
Математически экстраполируют современные данные
Математически моделируют климат Земли в прошлые эпохи
Измеряют концентрацию CO₂ в пузырьках воздуха в кернах из ледников
Измеряют концентрацию CO₂ в ракушках известняков

Как учёные определяют среднюю температуру в атмосфере Земли в прошлые эпохи?
Математически экстраполируют современные данные
Математически моделируют климат Земли в прошлые эпохи
Проводят анализ изотопов кислорода, анализ ископаемых останков
Проводят анализ вулканических пород прошлого времени
Проводят углеродный анализ ископаемых останков

Существует ли корреляция между концентрацией CO₂ и средней температурой?

- Да
- Нет

Какова в настоящее время средняя глобальная температура на поверхности Земли?

- 9 градусов Цельсия
- 12 градусов Цельсия
- 14 градусов Цельсия
- 19 градусов Цельсия
- 20 градусов Цельсия

Как изменяется количество экстремальных погодных явлений в последнее время?

- Уменьшается
- Увеличивается
- Не изменяется

Что является причиной учащения и усиления тайфунов в последнее время?

- Рост температуры воды поверхности океана
- Загрязнение океана нефтепродуктами
- Рост температуры суши
- Загрязнение океана микропластиком
- Всё перечисленное

Как реагирует биота на процессы изменения климата?

- Нарушаются биологические циклы живых организмов
- Увеличение ареала обитания теплолюбивых организмов
- Распространение и появление новых болезней
- Происходит отбеливание и гибель коралловых рифов
- Всё перечисленное

Что является причиной учащения и усиления засух?

- Рост температуры верхних слоёв атмосферы
- Таяние высокогорных ледников
- Рост температуры поверхности суши
- Отвод воды на орошение сельскохозяйственных угодий
- Лесные и степные пожары

Какие климатические процессы происходят на полюсах?

- Теплеет быстрее, чем в среднем по Земле
- Теплеет медленнее, чем в среднем по Земле
- Теплеет так же, как в среднем по Земле

Как глобальное потепление влияет на циркуляцию океанических течений?

- Нарушает циркуляцию
- Не влияет на циркуляцию

В чём причина быстрого таяния шельфовых ледников Антарктиды и Гренландии?

- Нагрев льда на поверхности ледника приводит к его растрескиванию
- Дожди смывают куски льда с поверхности ледников
- Талая вода протапливает проходы во льду под ледником и он соскальзывает в океан
- Всё перечисленное

Какова доля рецензируемых научных публикаций по тематике изменения климата, в которых высказывается сомнение по поводу обусловленности этого процесса антропогенной деятельностью?

- 0%
- 5%
- 10%
- 15%
- 20%

Какова доля научно-популярных публикаций по тематике изменения климата, в которых высказывается сомнение по поводу обусловленности этого процесса антропогенной деятельностью?

- 20%
- 30%
- 40%
- 50%
- 60%

Кому принадлежит фраза: «В обязанности учёного входит уважение к истине, какой бы неудобной она ни оказалась?»

- Альберт Эйнштейн
- Альберт Гор
- Чарльз Дарвин
- Никола Тесла
- Джеймс Клерк Максвелл

Какие события в личной жизни автора фильма «Неудобная правда» поспособствовали формированию его «экологического» мировоззрения?

- Сын попал в ДТП
- Проигрыш на выборах президента США
- Смерть сестры от рака лёгких из-за курения.
- Всё перечисленное

Какую линию поведения избрал для себя автор фильма «Неудобная правда» для достижения целей «экологизации» общества?

- Акции неповиновения
- Радикальный экстремизм
- Убеждение и информирование людей
- Непротивление злу насилием
- Уход в виртуальный мир

Каковы рекомендации автора фильма «Неудобная правда» людям, обеспокоенным состоянием окружающей среды?

- Научиться разделять правду и ложь
- Прислушиваться к мнению учёных
- Действовать без промедления на своём уровне
- Распространять экологическую информацию "от человека к человеку"
- Всё перечисленное

Что, по мнению авторов фильма «Гонка на вымирание», является основной причиной 6-го массового вымирания видов на Земле?

- Гигантский метеорит
- Извержение супервулкана
- Деятельность человечества
- Вторжение инопланетян
- Вспышка на Солнце

Какова естественная (доисторическая) скорость вымирания видов в природе?

- 1 вид в сто лет
- 1 вид в тысячу лет

1 вид в миллион лет
10 видов в миллион лет
1000 видов в миллион лет

Какова современная скорость вымирания видов?
"Мы можем лишиться десятой части видов за 50 лет"
"Мы можем лишиться четверти видов за 50 лет"
"Мы можем лишиться трети видов за 50 лет"
"Мы можем лишиться половины видов за 50 лет"
"Мы можем лишиться три четверти видов за 50 лет"

Какая доля естественной популяции голубых китов сохранилась до настоящего времени?

50%
40%
30%
20%
2%

Какая доля естественной популяции акул сохранилась до настоящего времени?

50%
40%
30%
20%
10%

В каком университете реализуется программа по биоакустике «Весь мир поёт»?

Московский университет
Принстонский университет
Йельский университет
Корнеллский университет США
Оксфордский университет

Сколько массовых вымираний видов отмечалось за всю историю Земли?

1
2
3
4
5

Сколько активистов-экологов были убиты за последние 10 лет в мире?

Около 10
Около 100
Около 500
Около 800
Около 10000

В каком городе незаконно осуществляется торговля всеми видами исчезающих животных?

Шанхай
Берлин
Москва
Вашингтон
Во всех перечисленных

Каковы частные причины вымирания видов?

Перевылов и перепромысел
Изменение мест обитания и изменение климата
Загрязнение окружающей среды и закисление океана

Сельское хозяйство и "традиционная" медицина
Всё перечисленное

Как влияет наш рацион питания на процесс вымирания видов?
Чем больше в рационе мяса, тем быстрее вымирание видов
Чем больше в рационе овощей, тем быстрее вымирание видов
Чем больше в рационе ягод, тем быстрее вымирание видов
Наш рацион не влияет на процесс вымирания видов

Зачем вылавливают скатов-мантов?
Он представляет опасность для ныряльщиков
Он истребляет промысловые виды рыб
Его мясо используют для еды
Его плавники используют для приготовления супа
Его жабры используются в "традиционной" медицине

Какие меры по спасению исчезающих видов предлагают авторы фильма?
"Когда перестают покупать - перестают убивать"
"Надо информировать потребителей, политиков"
"Надо предлагать альтернативы для промышленников"
"Мы должны сражаться на всех фронтах сразу"

Что обозначает аббревиатура СИТЕС?

Конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением

Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой

Конвенция о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение

Конвенция о биологическом разнообразии

Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций об изменении климата

На ком лежит ответственность за сохранение биоразнообразия?

"Всё зависит от международных природоохранных организаций"

"Всё зависит от национальных правительств"

"Всё зависит от организации ООН"

"Всё зависит от нас всех"

Как характеризуют общую ситуацию с мусором авторы фильма «Мусор»?

"Мусор находится полностью под контролем"

"Мусорная проблема - надуманная псевдоэкологами"

"Мусор повсюду, его количество постоянно увеличивается"

"Скоро мусора вовсе не будет"

В чём основное различие между современным мусором и мусором 150 лет назад?

Современный мусор не биоразлагаемый

Современный мусор менее токсичный

Современный мусор красивее смотрится на природе

Разницы никакой нет

Существует ли понятие мусора в природе? Почему?

Да, мусорят все организмы

Нет, отходы жизнедеятельности одних являются пищей для других

Что затрудняет борьбу местного населения с владельцами свалок?

Свалки огорожены высоким забором

Трудно доказать долговременные негативные эффекты

Свалки находятся под охраной

Трудно провести аналитические исследования

Всё перечисленное

Что считается основной проблемой мусоросжигания?

Образование углекислого газа

Образование диоксида азота

Образование дисперсных частиц

Образование диоксиноподобных стойких органических соединений

Проблем не существует, всё хорошо

Какие соединения образуются по приведённой ниже схеме?

Хлориды

Диоксины

Полихлориды

Фреоны

Парабены

Какие отходы образуются при мусоросжигании?

10% - топочная зола, 90% - летучие дисперсные частицы

30% - топочная зола, 70% - летучие дисперсные частицы

50% - топочная зола, 50% - летучие дисперсные частицы

70% - топочная зола, 30% - летучие дисперсные частицы

90% - топочная зола, 10% - летучие дисперсные частицы

Основной недостаток систем очистки выбросов мусоросжигательных отходов?

Быстро выходят из строя

Требуют дорогостоящего обслуживания

Не обеспечивают необходимую степень очистки выбросов

Могут работать только при положительных температурах воздуха

Изготовлены в Китае

Что такое «биоаккумуляция»?

Накопление вещества в организме в течение его жизни

Увеличение содержания вещества в организмах по ходу пищевой цепочки

Технология накопления электрической энергии в биоаккумуляторах

Что такое «биоконцентрирование»?

Накопление вещества в организме в течение его жизни

Увеличение содержания вещества в организмах по ходу пищевой цепочки

Технология накопления электрической энергии в биоаккумуляторах

Чем опасны диоксины и другие стойкие органические соединения (СОЗ)?

Обладают эффектами биоаккумуляции и биоконцентрации

Гормоноподобные соединения, не отчуждаемые организмом

Вызывают наследственные заболевания (тератогены)

Вызывают злокачественные опухоли (канцерогены)

Всё перечисленное

В чём причина высокого уровня генетических заболеваний во Вьетнаме?

Особенности геологического строения почв.

Применение армией США дефолианта Orange Agent, содержащего примеси диоксинов

Последствия атомной бомбардировки городов Хиросима и Нагасаки

Использование в "традиционной" медицине настойки Golg Star, содержащей марихуану

Генетические особенности популяции.

Какова доля людей на Земле, в организме которых содержатся диоксины?

10%

30%

50%

75%
100%

В каких регионах Земли наблюдается самое высокое загрязнение диоксинами?

Экваториальные
Субтропики
Средние широты северного полушария
Средние широты южного полушария
Полярные регионы

Что собой представляет «остров мусора» в океане?

Скопление плавающего мусора
Насыпная территория вблизи берега
Захоронение мусора на дне океана
Всё перечисленное

Какова площадь «острова мусора» в океане? Где он расположен?

20 тыс. кв. км. В Атлантическом океане
200 тыс. кв. км. В Индийском океане
2 млн. кв. км. В Северном ледовитом океане
20 млн. кв. км. В Тихом океане
200 млн. кв. км. В Американском океане

Чем опасен пластиковый мусор в океане?

Попадает в желудок рыб, млекопитающих и птиц.
Морские животные запутываются в нём и погибают
На поверхности мусора адсорбируются токсичные вещества
Способствует биоконцентрации стойких органических соединений
Всё перечисленное

В чём заключается идея «нулевых отходов»?

100% отмена платы за образование и размещение любых отходов
100% переработка всех видов отходов
100% запрет на образование любых видов отходов
Всё перечисленное

Что означает маркировка упаковки «зелёная точка»?

Знак «Зеленая точка» показывает возможность вторичной переработки упаковки.

В России знак «Зеленая точка» показывает, заплатил ли производитель за её утилизацию.

В странах ЕС знак «Зеленая точка» показывает, заплатил ли производитель за её утилизацию.

Знак «Зеленая точка» показывает, что упаковка сделана с использованием вторсырья.

Всё перечисленное

Сколько ежегодно в мире образуется пищевых отходов?

1,3 млн. тонн
1,3 млрд. тонн
13 млрд. тонн
130 млрд. тонн
1,3 трлн. тонн

Какие существуют методы переработки пищевых отходов?

Компостирование
Анаэробное сбраживание
Скармливание скоту
Всё перечисленное
Ничего из перечисленного

Насколько в среднем меньше энергии требуется для рециклинга материалов по сравнению с их первичным производством из ископаемых ресурсов?

- В 1...2 раза
- В 2...3 раза
- В 3...5 раз
- В 10...20 раз
- В 100...200 раз

На ком лежит ответственность за реализацию модели «нулевых отходов»?

- На природоохранных организациях
- На коммунальных службах
- На правительстве
- На всех нас

Кому принадлежит высказывание: «Умный человек решает проблему, мудрый – пытается её избежать»?

- Альберт Эйнштейн
- Стивен Хокинг
- Дмитрий Менделеев
- Лев Толстой
- Исаак Ньютон

Почему, по мнению автора фильма «Обратная сторона прогресса», возникают «ловушки прогресса»?

- Они возникают в результате преднамеренной экономической политики
- Они возникают в результате преднамеренной политической игры
- Краткосрочные выгоды затмевают людям долгосрочные проблемы
- Всё перечисленное

В чём, по мнению авторов фильма «Обратная сторона прогресса», заключается разница между человеком и остальными животными?

- Человек характеризуется социальными отношениями
- Человек пытается познать истинную причину явлений.
- У человека есть ум.
- У человека принципиально иной генетический код.
- Всё перечисленное

Что, по мнению авторов фильма «Обратная сторона прогресса», явилось основными причинами начала «демографического взрыва»?

- "Изобретение парового двигателя и телескопа"
- "Пастеризация молока и прививка от оспы"
- "Изобретение парохода и самолёта"
- "Начало книгопечатания и инквизиция"

Что такое «природный капитал»?

- Природные ресурсы и окружающая среда
- Денежный эквивалент природных ресурсов
- Капитал, нажитый на продаже природных ресурсов
- Всё перечисленное

Что происходит с «природным капиталом» в последнее время?

- "Природный капитал быстро растёт"
- "Природный капитал неизменен"
- "Мы проматываем природный капитал"
- "Мы преумножили природный капитал"

С чем сравнивают авторы фильма «Обратная сторона прогресса» прошлые цивилизации?

С цветами лотоса
С извержением вулкана
С пожарами
С пчелиной семьёй

В чём разница в кредитной политике древних государств и олигархии?
Древние государства периодически списывали долги населению, а олигархи никогда этого не де
Олигархи периодически списывают долги населению, а древние государства никогда этого не де
Никакой разницы нет

Все проблемы современного общества имеют экологические корни?
Да, т.к. наша цивилизация существует за счёт природных ресурсов по законам природы
Нет, т.к. наша цивилизация существует за счёт человеческого гения по юридическим законам
Проблем вообще никаких нет

Как характеризуют современную экономическую систему авторы фильма «Обратная сторона прогресса»?
"Экономика настолько далека от реального мира, что разрушает его"
"Экономика – это не наука"
"Рост экономики всегда приводил к краху цивилизаций"
"Глобальная экономика – глобальный крах"
Всё перечисленное

Как характеризует современный этап цивилизации Стивен Хокинг (английский физик-теоретик и популяризатор науки)?
"Опасный период"
"Задача – сохранить человеческий род"
"Если мы переживём 100 лет, всё будет хорошо"
Всё перечисленное

Каков, по данным ООН, вклад транспорта в процесс изменения климата?
3%
13%
23%
33%
43%

Какова «водоёмкость» в жизненном цикле 100-граммового гамбургера?
500 л
1800 л
2500 л
3400 л
9000 л

Какова «водоёмкость» в жизненном цикле 450 г говядины?
500 л
1800 л
2500 л
3400 л
9000 л

Какова «водоёмкость» в жизненном цикле одного куриного яйца?
500 л
1800 л
2500 л
3400 л
9000 л

Какова «водоёмкость» в жизненном цикле 100 г сыра?

- 500 л
- 1800 л
- 2500 л
- 3400 л
- 9000 л

По данным Всемирного банка и института Worldwatch за 2009 год, на долю животноводства с учётом полного жизненного цикла приходится:

- 11% выбросов «парниковых» газов
- 21% выбросов «парниковых» газов
- 31% выбросов «парниковых» газов
- 41% выбросов «парниковых» газов
- 51% выбросов «парниковых» газов

По данным Всемирного банка и института Worldwatch за 2009 год, на долю животноводства с учётом полного жизненного цикла приходится:

- 1/10 объёма потребляемой воды
- 1/5 объёма потребляемой воды
- 1/3 объёма потребляемой воды
- 1/4 объёма потребляемой воды
- 1/2 объёма потребляемой воды

По данным Всемирного банка и института Worldwatch за 2009 год, на долю животноводства с учётом полного жизненного цикла приходится:

- 15% территории суши
- 25% территории суши
- 35% территории суши
- 45% территории суши
- 55% территории суши

Каков, по данным ООН, вклад животноводства в процесс изменения климата?

- 8%
- 18%
- 28%
- 38%
- 48%

Скорость вырубки тропических лесов для нужд животноводства составляет

- 0,4 гектар в секунду
- 2,4 гектар в секунду
- 5,4 гектар в секунду
- 8,4 гектар в секунду
- 9,4 гектар в секунду

Какова, по мнению автора фильма «Скотозаговор», причина низкой эффективности работы общественных природоохранных организаций и политиков?

"Следование вслед за общественным мнением, а не попытка его изменить"

"Зависимость от пожертвований"

"Зависимость от рейтинга"

Всё перечисленное

Какова доля уже деградированных мировых рыбных ресурсов?

- 1/10
- 1/5
- 1/4

3/4

2/3

Каково соотношение вылова основного «промыслового» вида и «сопутствующих» видов?

- 1 промысловый к 5 сопутствующим
- 1 промысловый к 4 сопутствующим
- 1 промысловый к 3 сопутствующим
- 1 промысловый к 2 сопутствующим
- 1 промысловый к 1 сопутствующему

Сколько защитников лесов было убито в Бразилии за последние 20 лет?

- Порядка 10 человек
- Порядка 100 человек
- Порядка 110 человек
- Порядка 1100 человек
- Порядка 11100 человек

Для содержания 1 коровы на экоферме требуется

- 1...3 гектар пастбища и 53 месяца
- 4...16 гектар пастбища и 23 месяца
- 17...26 гектар пастбища и 43 месяца
- 27...36 гектар пастбища и 63 месяца

Для содержания 1 коровы в промышленном животноводстве требуется

- 0,3 гектар пастбища и 13 месяцев
- 0,6 гектар пастбища и 14 месяцев
- 0,8 гектар пастбища и 15 месяцев
- 1,6 гектар пастбища и 18 месяцев

Каков, по данным NRDC.ORG, ежедневный глобальный объём выбросов метана в сфере животноводства?

- 5 тыс. литров в день
- 50 тыс. литров в день
- 550 тыс. литров в день
- 55 млн. литров в день
- 550 млн. литров в день

Насколько увеличили бы стоимость мяса «внешние издержки» животноводства?

- Не увеличили бы
- Увеличили бы в 2 раза
- Увеличили бы в 3 раза
- Увеличили бы в 5 раз
- Увеличили бы в 10 раз

Какова численность поголовья крупного скота в мире в 2012 году?

- 7 млн. голов
- 70 млн. голов
- 700 млн. голов
- 7 млрд. голов
- 70 млрд. голов

Насколько уменьшилось бы негативное воздействие человечества на окружающую среду при полном отказе от употребления мяса?

- Примерно в 2 раза
- Примерно в 3 раза
- Примерно в 5 раз
- Примерно в 10 раз
- Примерно в 100 раз

Каково среднечеловеческое потребление мяса в США? Достигим ли этот «стандарт» для всех остальных стран? Почему?

115 г/человека в день. Достигим, потому что развивается генная инженерия.

175 г/человека в день. Достигим, потому что развивается селекция.

255 г/человека в день. Не достигим, потому что окружающая среда этого не выдержит.

675 г/человека в день. Не достигим, потому что США этого не позволит.

Сколько "виртуальной воды" затрачивается при производстве 1 л бутилированной воды?

1 литр

3 литра

140 литров

960 литров

1000 литров

Сколько "виртуальной воды" затрачивается при производстве чашки кофе?

1 литр

3 литра

140 литров

960 литров

1000 литров

Сколько "виртуальной воды" затрачивается при производстве 1 бутылки вина?

1 литр

3 литра

140 литров

960 литров

1000 литров

Сколько "виртуальной воды" затрачивается при производстве 1 л молока?

1 литр

3 литра

140 литров

960 литров

1100 литров

Что такое «виртуальная вода»?

Это компьютерная заставка на экране монитора

Это объём воды, необходимый для производства данного товара или услуги.

Это объём потреблённой воды, отражаемый в статистической отчётности

Это объём воды, продаваемый на электронной бирже

Сколько людей на Земле испытывают недостаток воды для питья?

Порядка 100 тысяч

Порядка 10 млн

Порядка 100 млн

Порядка 1 млрд

Порядка 10 млрд

Сколько детей на Земле ежедневно умирают от употребления грязной воды?

4 тысячи

40 тысяч

4 млн

40 млн

4 млрд

Какова доля населения Земли, не имеющего доступа к чистой воде и санитарии?

- 5%
- 10%
- 15%
- 20%
- 25%

Какова доля сточных вод, сбрасываемых в природу без очистки?

- 5...10%
- 10...20%
- 20...40%
- 40...60%
- 85...90%

Из всей гидросферы на долю пресной воды приходится

- 0,25%
- 2,5%
- 5,2%
- 15%
- 25%

Из всей гидросферы на долю пресной поверхностной воды приходится

- 0,02%
- 0,25%
- 0,52%
- 1,5%
- 2,5%

Объём всей гидросферы Земли составляет

- 140 тыс. кубических километров
- 1,4 млн. кубических километров
- 14 млн. кубических километров
- 140 млн. кубических километров
- 1,4 млрд. кубических километров

Каковы последствия попадания нитратов в водоёмы?

- Размножается фитопланктон
- Погибают донные водоросли
- Снижается концентрация растворённого в воде кислорода
- Выделяются нитротоксины
- Всё перечисленное

Какова доля мирового продовольствия, зависящего от орошаемого земледелия?

- 10%
- 20%
- 30%
- 40%
- 60%

За счёт чего происходит глобальный импорт «виртуальной воды»?

- Транспортировка арктических и антарктических айсбергов
- Глобальный круговорот воды в природе
- Импорт зерна, мяса, хлопка, древесины.
- Импорт пластика, нефти, газа.

Откуда и куда импортируется «виртуальная вода»?

Из развитых стран в развивающиеся
Из развивающихся стран в развитые
Из Канады и России в Саудовскую Аравию
Из Антарктиды в Австралию и Новую Зеландию
Из Антарктиды в Африку

Сколько в мире насчитывается плотин на реках?

500

5 тыс.

25 тыс.

50 тыс.

50 млн.